



SKY MP 600X600 DALI LINECT

Effektiv LED-panel tilgjengelig med opal eller mikroprismatisk avskjerming. Perfekt tilpasset installasjon i systemhimling med synlig bæreskinne, noe som gjør den ideell for eksempelvis kontormiljøer, skoler og rom hvor jevn og blendfri belysning er avgjørende. For de som ønsker utenpåliggende montering finnes det en avstandramme med forberede hull for synlig kabling som tilbehør. Valgbar fargetemperatur via DIP-bryter ColourTemp, 3000K eller 4000K. Sky MP oppfyller skjerm- og UGR-krav ($UGR \leq 19$) i henhold til EN 12464-1 under standardforhold. Dimbare paneler finnes med 2 m formontert ledningssett, Linect eller viderekoblingsbar Q-box. DALI-2 med Linect eller Q-box samt DALI CLO med Q-box – leveres med støpsel og driver. DIM 600x600 finnes også i 5-pakning for rask installasjon ved større prosjekter.

BESKRIVELSE

| | |
|------------|----------------------------|
| EL-nummer: | 3207089 |
| Item Name: | Sky MP 600x600 DALI Linect |
| Garanti: | 5 år |

LYS TEKNISKE DATA

| | |
|------------------------------|---|
| Max Armaturlumen (lm): | 4850 |
| Lyskilde: | LED |
| Utskiftbarhet: | Non-replaceable LED, Replaceable Control gear by professional |
| Lysfarge: | Varmhvit |
| Fargetemperatur (K): | 3000, 4000 |
| Fargegjengivelse (Ra): | >80 |
| Fargetoleranse (SDCM): | 3 |
| Lysstyrke (cd): | 2150 |
| Spredningsvinkel (°): | 90 |
| Lysspredning: | Symmetrisk |
| Lysfordeling: | Direkte |
| Antall lyskilder (stk): | 1 |
| Levetid: | h Ta °C |
| Nominell levetid (t): | 100000 |
| Vedlikeholdt lumen 50 000h: | L90 |
| Vedlikeholdt lumen 75 000h: | L85 |
| Vedlikeholdt lumen 100 000h: | L81 |
| LLMF @ 50 000h: | 0.9 |
| LLMF @ 100 000h: | 0.81 |
| Levetid driver: | 100 000h/20% |
| Flimmer (PstLM): | 0,041 |
| Stroboskopisk effekt (SVM): | 0,01 |

TEKNISKE DATA

| | |
|---|------------|
| Spenning (Type): | AC |
| Spenningsintervall (V): | 220...240V |
| Nominell spenning (V): | 230 |
| Nettfrekvens (Hz): | 50 |
| Effekt LED (W): | 39 |
| Effekt armatur (W): | 42 |
| Systemeffekt (W): | 42 |
| Effektivitet armatur (lm/W): | 115,5 |
| Effektivitet system lm/W: | 115,5 |
| Innkommende lyskildes Energieffektivitetsklasse (EU) 2019/2015: D | |
| Eprel registreringsnummer: | 1242482 |

DRIFT OG TILKOBLING

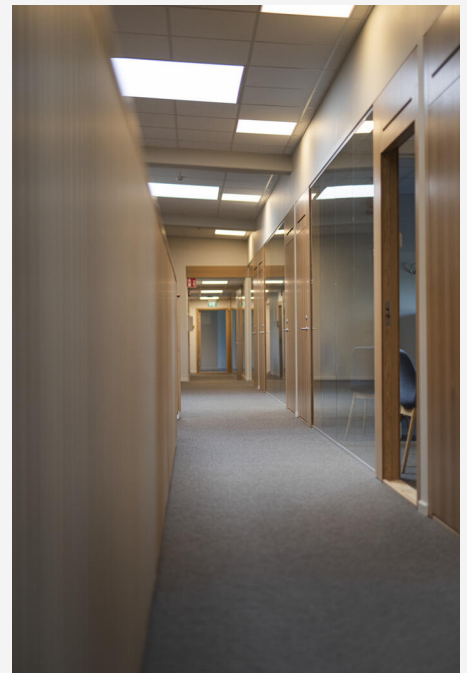
| | |
|-----------------------------------|--|
| Dimmbar: | Ja |
| Styring: | DIP-Switch Power, Push 230V, DALI 2 |
| Driver inkludert: | Ja |
| Drivermodell: | Konstantstrøm |
| Drivertype: | Frittliggende |
| Driver Produsent: | Hide-a-lite |
| Tilkobling (Type): | Linect |
| Viderekobling: | Ja |
| Strekkavlastning: | Ja |
| Effektfaktor λ : | 0,9 |
| Virkningsgrad (%): | 88 |
| Krafttab (W): | 3 |
| Standbyeffekt: | 0,5 |
| Konstantstrøm (mA): | 600, 700, 750, 800, 850, 900, 950, 1050 |
| Min Ta (°C): | -10 |
| Maks Ta (°C): | 40 |
| Maks Tc (°C): | 55 |
| Dimteknik sekundærside: | PWM |
| Frekvens PWM dimring (Hz): | >300 |
| Beskytt mot: | Kortslutning, Overoppheting 120 °C, Overbelastning |
| Startstrøm (maks/tid): | 25A 52 μ s |
| Overspenningsbeskyttelse DM (kV): | 1 |
| Sikring B10 (stk): | 27 |
| Sikring B16 (stk): | 43 |
| Sikring C10 (stk): | 27 |
| Sikring C16 (stk): | 43 |

FARGE OG MATERIALE

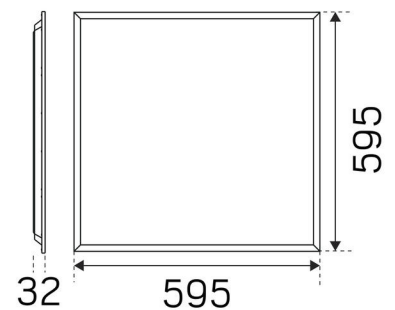
| | |
|---------------------------|--------------------------|
| Materiell: | Aluminium |
| Farge: | Hvit |
| Fargekode (RAL): | 9016 |
| Environmental Assessment: | Byggvarubedømmingen, EPD |

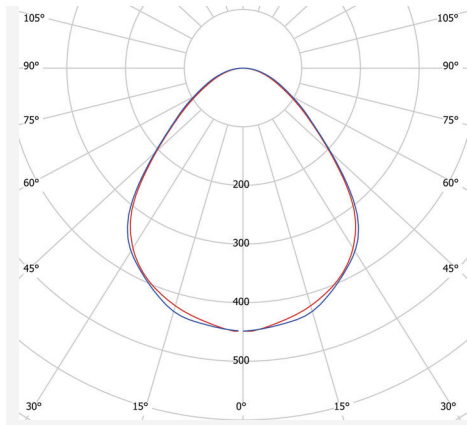
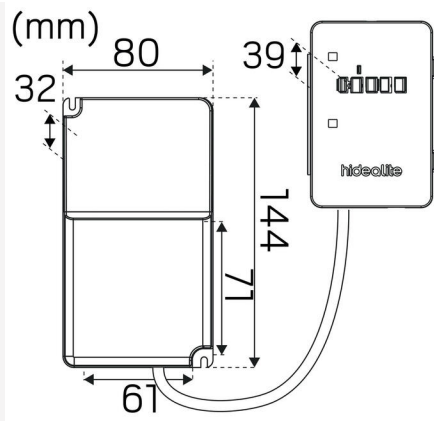
DIMENSJON OG INSTALLASJON

| | |
|---|-----------------------|
| Driftsmiljø: | Innendørs / tørre rom |
| IP-klasse: | 40 |
| Beskyttelsesklasse: | II |
| Montering: | Innfelt |
| Innfesting: | Monteringsramme |
| Høyde utenpåliggende montering (mm): | 70 |
| Godkjenningsmerknad: | CE |
| Glødetrådtest IEC 695-2-1 (°C): | 650 |
| Lengde (mm): | 595 |
| Bredde (mm): | 595 |
| Høyde (mm): | 25 |
| Vekt (kg): | 2,128 |
| Min innbyggingsmål (mm): | 600x600x70 |
| Hulltaking LxB (mm): | 600x600 |



(mm)





| Sky OP | | | |
|--------|-------------|-------------|--------|
| mA | Lumen 3000K | Lumen 4000K | Effect |
| 600mA | 2950lm | 3050lm | 24W |
| 700mA | 3450lm | 3500lm | 28W |
| 750mA | 3650lm | 3750lm | 30W |
| 800mA | 3800lm | 3900lm | 32W |
| 850mA | 4150lm | 4250lm | 34W |
| 900mA | 4300lm | 4400lm | 36W |
| 950mA | 4500lm | 4600lm | 38W |
| 1050mA | 4950lm | 5050lm | 42W |

| Sky MP | | | |
|--------|-------------|-------------|--------|
| mA | Lumen 3000K | Lumen 4000K | Effect |
| 600mA | 2850lm | 2950lm | 24W |
| 700mA | 3300lm | 3350lm | 28W |
| 750mA | 3500lm | 3600lm | 30W |
| 800mA | 3650lm | 3750lm | 32W |
| 850mA | 3950lm | 4050lm | 34W |
| 900mA | 4100lm | 4200lm | 36W |
| 950mA | 4300lm | 4400lm | 38W |
| 1050mA | 4750lm | 4850lm | 42W |